

Studi e interpretazioni del sisma, metodo di consolidamento e rinforzo di strutture in muratura

Mercoledì 20/03/2024 – ore 14:30/18:30

@ Sala del Teatro – Palazzo delle Professioni – Via Pugliesi, 26 – PRATO

Tipologia evento	Seminario gratuito	n. max partecipanti	93
Link d'iscrizione	https://formazione.ordineingegneri.prato.it/ISFormazione-Prato/index.xhtml		
INFO	Segreteria dell'Ordine degli Ingegneri di Prato - 0574 605010 - segreteria@ordineingegneri.prato.it		
CFP	Ingegneri ➤ 4 CFP	Architetti ➤ 4 CFP	Geometri ➤ 4 CFP Periti Industriali ➤ 4 CFP

Programma	Relatori
<ul style="list-style-type: none">▪ Evento sismico, genesi ed effetti sulle costruzioni▪ Comportamento spaziale del sisma, importanza della componente verticale e delle sollecitazioni impulsive "Jerk"▪ Effetti nelle strutture dovuti alla risonanza e alla memoria del danno subito: disgregazione muraria▪ Casi studio, tecniche di consolidamento e restauro post-sismico	Ing. Massimo MARIANI
<i>Coffee break</i>	
<ul style="list-style-type: none">▪ Consolidamento e rinforzo di strutture in muratura con la tecnica dell'intonaco armato CRM (Composite Reinforced Mortar)▪ Attività di ricerca CVR SpA: risultati su interazione materiali compositi (GFRP) e malte a base di calce o calce-cemento▪ Principi della meccanica dei materiali compositi▪ Criteri di progettazione, quadro normativo▪ Identificazione, qualificazione e controlli di accettazione in cantiere dei sistemi CRM	Ing. Michele MENICETTI Ufficio Tecnico CVR SpA
<i>Conclusioni e domande</i>	

e con il contributo incondizionato dello sponsor:

